

## Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano do Sistema de Abastecimento Público

## Zona de Abastecimento de Água: Camarinheiras

**1º Trimestre** 01 de janeiro a 31 de março

Ano 2025

Parâmetro	VP - Valor Paramétrico		Valores Obtidos		Nº de Análises	% de Cumprimen		Análises A 2025 % Análises		Informação complementar
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo		to do VP	Previstas Realizadas		Realizadas	informação complementar
scherichia coli (E. Coli)	0	N/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%	
actérias Coliformes	0	N/100ml	0	0	0	100%	3	3	100%	
esinfectante Residual		mg/l	0,31	0,52			3	3	100%	
heiro a 25ºC	3,0	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água d
abor a 25ºC	3,0	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	rede pública, através de análises periódicas na torneira o
н	≥6,5 e ≤9,5	E. de Sorensen	7,0	7,0	0	100%	1	1	100%	consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidad
ondutividade	2500	µS/cm a 20ºC	435	435	0	100%	1	1	100%	Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERS/
or	20,0	mg/l PtCo	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
urvação	4,0	UNT	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
nterococos fecais	0	N/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
lúmero de Colónias a 22ºC		N/ml a 22ºC	ND	ND			1	1	100%	Informação complementar relativa à averiguação de
lúmero de Colónias a 36ºC		N/ml a 36ºC								incumprimentos dos Valores Paramétricos (VP):
lumínio	200,0	μg/l Al								
álcio Iostridium perfringens		mg/l Ca N/100ml								Não foi detetada nenhuma situação de incumprimento a
ureza Total		mg/I CaCO3								Valor Paramétrico na Zona de Abastecimento de
ose Indicativa (1)	0,1	mSv								Camarinheiras
lfa-total (1)		Bq/I								
eta- Total (1)		Bq/I								
plónio 210		Bq/I								
ádio 226		Bq/I								
Irânio 234		Bq/I								
rânio 238		Bq/I								
adão	500	Bq/I								
erro	200	μg/l Fe								
lagnésio		mg/l Mg								
langanês	50	μg/l Mn								
xidabilidade	5,0	mg/I O2								
otássio		mg/l K								
mónio	0,5	mg/I NH4								
ntimónio (1)	10	μg/l Sb								
rsénio (1)	10,0	μg/I As								
enzeno (1)	1,0	μg/l								
enzo(a)pireno	0,01	μg/l								
oro (1)	1,5	mg/I B								
romatos (1)	10,0	μg/l BrO3								
ádmio (1)	5	μg/l Cd								
arbono Orgânico Total (COT)		mg/I C								
ianetos (1)	50	μg/I CN								
Cloretos (1)	250,0	mg/I Cl								
Cloritos	0,7 (3)	mg/l								
Cloratos Chumbo	0,7 (3) 10	mg/l μg/l Pb								
Cobre	2,0	mg/I Cu								
Crómio	50	μg/I Cr								
,2 - dicloroetano (1)	3,0	μg/I								
luoretos (1)	1,5	mg/l F								
lidrocarbonetos Aromáticos										
Policíclicos (HAP):	0,1	μg/l								
Benzo(b)fluoranteno		μg/l								
Benzo(k)fluoranteno		μg/l								
Benzo(ghi)perileno		μg/l								
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/l								
litratos (1)	50	mg/I NO3								
itritos	0,5	mg/l NO2								
lercúrio (1)	1	μg/l Hg								Laboratórios responsáveis pelas colheitas e ensaios:
íquel	20,0	μg/l Ni								Cesab
esticidas - totais (1)	1	μg/l								
M656PH051 (1)		μg/l								Logonda
Bentazona (1) Clorpirifos (1)	0	μg/l								Legenda: VP - Valor Paramétrico
Dimetoato (1)		μg/l μg/l								constante do anexo I do DL 69/2023, de 21
Dimetoato (1) Diurão (1)	0,1	μg/l								de agosto
Imidaclopride (1)		μg/i μg/l								ND - Não Detectado
S-Metolacloro (1)	0,1	μg/l								LQ - Limite de Quantificação
MCPA (1)		μg/l								LD - Limite de Deteção
Dimetenamida-P (1)	0,1	μg/l								NA - Não Aplicável
Metribuzina (1)		μg/l								(1) Parâmetros Conservativos
Terbutilazina (1)	0,1	μg/l								(2) Parâmetros Conserv analisados pela EG em Alta
Desetilterbutilazina (1)		μg/l								(3) VP configurado em função do sistema de desinfeção
Ometoato (1)	0,1	μg/l								existente
Glifosato (1)		μg/l								
AMPA (1)	0,1	μg/l								
elénio (1)	20	μg/l Se								
ódio (1)	200,0	mg/l Na								
ulfatos (1)	250	mg/I SO4								Diretor-Geral:
etracloroeteno e Tricloroeteno	10,0	μg/l								
L)										
Tetracloroeteno		μg/l								
Tricloroeteno		μg/l								
rihalometanos - Totais (THM):	100	μg/l								
										Idalécio Pessoa Oliveira, Eng.
Clorofórmio		μg/l								
		μg/l								
Bromofórmio Bromodiclorometano		μg/l								Data: